

INSTALLATION DU SERVEUR D'INTERFACE

Mise en place du logiciel Diane

		Historique d	u Document
Version	Date de rédaction	Nom du rédacteur	Nature de la modification
01	07/03/2018	Kevin Lacroix	Création de la documentation
02	18/09/2018	Kevin Lacroix	Ajout d'information sur la finalisation de l'installation
03	11/07/2019	Kevin Lacroix	Modification Charte Graphique
04	29/06/2021	Kevin LACROIX	Refonte du document pour le rendre plus
			compréhensible.

Nom, fonction, visa du rédacteur	Nom, fonction, visa du vérificateur	Nom, fonction, visa de l'approbateur
Kevin LACROIX	Kevin LACROIX	Kevin LACROIX
Responsable Déploiement	Responsable Déploiement	Responsable Déploiement
)auere)auere)auor
Date : 29/06/2021	Date : 29/06/2021	Date : 29/06/2021





Sommaire

1.	Pou	r commencer
	1.1	Mise à disposition d'un dump (Oracle/SQL Server)
	1.2	Mise à disposition des Packages Diane 3
	1.3	Demande de fichier de licence
2.	Insta	allation des serveurs Diane
	2.1	Prérequis serveur
	2.2	Prérequis client 4
	2.3	Intégration de la BDD 4
	2.4	Installation du serveur d'interface 4
	2.4.3	1 Vérification des prérequis 4
	2.4.2	2 Arborescence des dossiers
	2.4.3	3 Installation du FTP
	2.4.4	4 Mise en place des interfaces 12
	2.4.	5 Mise en place du fichier de licence 12
	2.4.6	6 Mise en place de l'outil de mise à jour14
	2.4.7	7 Installation de Diane sur le serveur d'interface 17
	2.5	Installation des postes clients 18
	2.6	Mise à jour du client Diane18
	2.7	Conclusion 20





1. Pour commencer

1.1 Mise à disposition d'un dump (Oracle/SQL Server)

Un dump d'une base est transmis par BOW MEDICAL au client. Ce dump contiendra une première configuration de Diane et sera en lien avec le SGBD souhaité par le client (Oracle ou MSSQL).

BOW MEDICAL ne prend pas à sa charge la sauvegarde et l'administration des bases de données clientes.

1.2 Mise à disposition des Packages Diane

Chaque nouvelle version pourra être mis à disposition pour le client en fonction de ses besoins.

Chaque version contiendra 4 packages :

- Le DianePackage
- Le ConvertBD
- Le DiaTools
- Le Dialnterf

Nous reviendrons plus tard sur l'utilité de chacun.

1.3 Demande de fichier de licence

Chaque nouvelle installation d'un établissement devra nécessiter un mail à notre équipe (deploiement@bowmedical.com).

Le message devra contenir la commande (ou à minima son numéro) en lien avec l'établissement et le nom de l'établissement à indiquer dans la licence.

2. Installation des serveurs Diane

2.1 Prérequis serveur

Nous vous invitons à prendre en considération la documentation de prérequis serveur.

Nous vous conseillons vivement de suivre la configuration recommandée.





2.2 Prérequis client

Nous vous invitons à prendre en considération la documentation de prérequis client.

Nous vous conseillons vivement de suivre la configuration recommandée.

2.3 Intégration de la BDD

Le dump de la base d'origine ne fera pas plus de 100 MB.

- Dans le cas de l'utilisation d'un système de gestion de base de données ORACLE, il sera nécessaire de créer un tablespace nommé "DIANE_T" d'environ 6 GB extensible automatiquement et non limité en taille maximale, ainsi qu'un utilisateur SYSDIANE ayant pour mot de passe : azt3x23hp27
- Dans le cas de l'utilisation d'un système de gestion de base de données MSSQL, il sera nécessaire de créer un compte utilisateur SYSDBA disposant du mot de passe : azt3x23hp27 Ce compte devra être administrateur de la BDD Diane. Il faudra également activer les services « SQL Server Browser », « Agent SQL Server » et s'assurer que le protocole TCP/IP de SQLEXPRESS est activé.

Nous conseillons une sauvegarde quotidienne et une rétention sans limite de temps, pas d'épuration dans le temps. La croissance prévisionnelle est de l'ordre de 500KB par jour / par box de réanimation.

Note importante concernant le format de date : Veillez à bien définir le format de date de la base de données au format français :

- Pour Oracle : NLS_DATE_FORMAT=DD/MM/RR
- Pour SQL Server : Il s'agit du format de date défini dans les paramètres régionaux du serveur hébergeant la base de données. Le format doit être dd/mm/yyyy.

2.4 Installation du serveur d'interface

2.4.1 Vérification des prérequis

Normalement si vous avez bien suivi les prérequis du serveur, vous devriez avoir à votre disposition les éléments suivants :

- Un serveur qui dispose de deux partitions. Une pour le système, une pour le stockage.
- Un serveur qui dispose d'un client SGBD en 32 bit (si cela est nécessaire, oracle par exemple)
- Que la base de données soit bien intégrée dans le SGBD et qu'elle soit accessible depuis le serveur d'interface.
- Que le serveur dispose de Word, de PDFCreator, d'un lecteur de PDF et idéalement de NotePad++ pour faciliter le traitement des logs en cas de besoin.
- Que les dossiers Diane soient exclus des vérifications de l'anti-virus, pare-feu.
- Que vous disposiez d'une session administrateur pour la suite des opérations.

Une fois l'ensemble des points précédents vérifiés, nous allons pouvoir débuter la configuration du serveur.



2.4.2 Arborescence des dossiers

Votre serveur doit logiquement disposer de deux disques durs. Il est conseillé de conserver la partition système (dans notre exemple C:) pour l'installation des logiciels et d'utiliser la seconde partition (dans notre exemple D:) pour le stockage des différents éléments liés à Diane.

Disque C:						
					→	Le dossier Diane comprenant l'ensemble des sous dossiers utiles à Diane
					→	On y dépose les différents installeurs
Disque D:		Installation	Diane		→	L'exécutable DiaUpdate.exe sera présent à la racine. Le dossier devra disposer des droits d'écritures pour les utilisateurs.
Diane				ROData	→	Contiendra le fichier db.ini permettant de faire la liaison entre Diane et votre base de données.
V Diane			_		→	Extraction du lot Dialnterf.exe
ROData		Interfaces	ROData		→	Contiendra le fichier db.ini permettant de faire la liaison entre Diane et votre base de données.
Interfaces	Diane	InterfacesHL7			→	On y dépose les services HL7 de monitorage quand cela est nécessaire
InterfacesHL7			ROData		→	Contiendra le fichier db.ini permettant de faire la liaison entre Diane et votre base de données.
ROData					→	Extraction du lot DiaTools.exe
Tools		Tools	ROData		→	Contiendra le fichier db.ini permettant de faire la liaison entre Diane et votre base de données.
u 📃 Hadata					→	Extraction du lot ConvertBD.exe
ROData		Undata	ROData		→	Contiendra le fichier db.ini permettant de faire la liaison entre Diane et votre base de données.
✓ SRC 4.6.24.4		opuate	SRC		→	Dossier permettant le stockage des différents packages de mise à jour.
UpdateFTP				x.x.x.x	→	On y dépose le DianePackage.exe avec pour nom de dossier la version
		UpdateFTP			→	Destination du fichier *.diaz nécessaire aux mises à jour. Ce dossier doit être partagé avec les postes clients.

• Le **DiaInterf.exe**, **DiaTools.exe**, **ConvertBD.exe** et le **Dianepackage.exe** sont à récupérer via le FTP mis à votre disposition. Ils sont à extraire (excepté le DianePackage.exe) comme indiqué sur l'image ci-dessus à l'aide du mot de passe « ladmin ».

• Le fichier *.diaz et le DiaUpdate.exe seront automatiquement générés lors de la première mise à jour.





Le fichier db.ini qui devra être glissé dans chacun des dossiers ROData peut-être créé manuellement par vos soins. Pour réaliser cela, il suffit d'ouvrir un bloc note (nommé « db.ini », attention à ne pas conserver l'extension *.txt à la fin) et d'y insérer les informations ci-dessous (en ajustant avec vos informations de bases) :
 NB : Ne pas insérer les éléments en bleu qui sont là pour la compréhension.

Oracle : [FDConnectionDefs.ini] Ne jamais modifier. Encoding=UTF8 Ne jamais modifier. [DianeProduction] Nom de votre Alias qui sera disponible au lancement de l'application.

User_Name=SYSDIANE	Ne jamais modifier.
Database=DIANE	Indiquer le nom de la base en adéquation avec celui du TNSNAME.
DriverID=Ora	Ne jamais modifier.

SQLServer :

[FDConnectionDefs.ini]	Ne jamais modifier.
Encoding=UTF8	Ne jamais modifier.
[DianeProduction]	Nom de votre Alias qui sera disponible au lancement de l'application
DriverID=MSSQL	Ne jamais modifier.
Database=Diane	Indiquer le nom de la base.
User_Name=SYSDBA	Ne jamais modifier.
Server=SERVEURBOW\SQLEXP	Indiquer le nom et l'instance du serveur disposant de la BDD.

Le fichier doit être sauvegardé au format UTF8-BOM.



Modifié le : 29/06/2021

Page : 6 / 20



2.4.3 Installation du FTP

Exécuter l'installeur FTP Filezilla Server :

ress Page Dow	n to see the rest of the agreement.	
2	GNU GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2, June 1991	^
Copyright (C) Everyone is pe of this license	1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. 39 Temple Place, Suite 330, Boston, MA 02111-1307 USA mitted to copy and distribute verbatim copies document, but changing it is not allowed.	
	Preamble	
The licenses f	or most software are designed to take away your	~
f you accept th	e terms of the agreement, click I Agree to continue. You n	nust accept the

Cocher les cases à l'identique des copies d'écrans suivantes :

File.	Zilla Server beta 0.9.29 Se	tup – 🗆 🗙
Choose Components Choose which features of File	Zilla Server beta 0.9.29 you want	to install.
Check the components you w install. Click Next to continue.	ant to install and uncheck the comp	oonents you don't want to
Select the type of install:	Standard 🗸	
Or, select the optional components you wish to install:	FileZilla Server (Service) Administration interface Source Code Start Menu Shortcuts Desktop Icon	Description Copy the administration interface to the application folder.
Space required: 7.6MB		
Nullsoft Install System v2.38		
	< Back	Next > Cancel

Modifier le chemin d'intallation en fonction de votre choix :

Z	FileZilla Server b	oeta 0.9.29 S	etup	- 🗆 X
Choose Install Lo Choose the folder	cation in which to install FileZilla Se	rver beta 0.9.29		Z
Setup will install Fil folder, click Browse	eZilla Server beta 0.9.29 in e and select another folder.	the following fold Click Next to con	er. To install in a tinue.	different
Destination Folde	er es (x86)\FileZilla Server		Brov	wse
Space required: 7. Space available: 34 Nullsoft Install System	6MB 4. 1GB 1 v2.38			
		< Back	Next >	Cancel





Ver. 04

Choisir les options suivantes :

FileZilla Server beta 0.9.29 Setup
Startup settings Select startup behaviour for FileZilla Server
Please choose how FileZilla Server should be started:
Install as service, started with Windows (default)
Please choose the port, the admin interface of FileZilla Server should listen on (1-65535):
Start Server after setup completes
Nullsoft Install System v2.38
< Back Next Cancel

Z	FileZilla Server beta 0.9.29 Setup	_ 🗆 X
Startup settings Select startup behaviour	for FileZilla Server	Z
Please choose how the s	erver interface should be started:	
Start manually		¥
Sart Interface after	setup completes	
Nullsoft Install System v2.3	8	
	< Back Inst	cancel

Lancer l'installation en cliquant sur Install





Ver. 04

stallation	Complete
Set <mark>up was co</mark>	ompleted successfully.
Completed	
Create sho	ortcut: C: \Users\adminjpv \AppData \Roaming \Microsoft \Windows \Start Men
Create sho	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men
Create sho	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men
Create sho	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men
Create sho Create sho	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink
Create sho Create sho Execute: "I	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I Installing S	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi eervice
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I Installing S Execute: "I	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi Gervice D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /install auto
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I Installing S Execute: "I Completed	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi Service D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /install auto
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I Installing S Execute: "I Completed	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi Service D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /install auto
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I Installing S Execute: "I Completed	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi Service D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /install auto
Create sho Create sho Execute: "I Execute: "I Installing S Execute: "I Completed	ortcut: C:\Users\adminjpv\AppData\Roaming\Microsoft\Windows\Start Men ortcut: C:\Users\adminjpv\Desktop\FileZilla Server Interface.Ink D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /adminport 14147 D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server Interface.exe" /admi Service D:\Program Files (x86)\FileZilla Server\FileZilla Server.exe" /install auto

Puis Close pour terminer cette installation.

Démarrer le service manuellement la première fois afin de s'assurer du bon fonctionnement.

9 <u>6</u>		S	ervices		_ D X
Fichier Action A	ffichage ?				
	à 🗟 🛛 🖬 🕖 🔍	II ID			
Services (local)	Nom	e exciption	É+-+	Type de démorrage	Ouvrir une session e 🔨
	🐝 FileZilla Server FTP ser	ver	En cours d'exécution	Automatique	Système local

Démarrer le server Filezilla avec l'icône désormais sur le bureau :



Lors de la première connexion sans mot de passe choisir l'adresse 127.0.0.1 et cocher "always connect to this server" :

Connect to	Server ×
Server Address:	Port:
127.0.0.1	14147
Administration password:	
Always connect to this	server
ОК	Cancel





Dans Edit puis Settings modifier le mot de passe avec "ladmin" comme ci-dessous et quitter avec OK :

	FileZilla Server Option	ns 🛛 🗙
General settings	Admin Interface settings	FileZilla Server
···· IP bindings	Important	
IP Filter Passive mode settin	Due to security considerations, the admin from local connections. If you aren't conne IP) all changes on this page will be ignore	interface settings can only be changed ected locally (using 127.0.0.1 as server d by the server
Miscellaneous	Port on which the admin interface should li	isten: 14147
Logging GSS Settings	Bind the admin interface to the following IP addresses:	IP Addresses which are allowed to connect to the admin interface:
Speed Limits	<u>^</u>	<u>^</u>
SSI /TI S settings	~	~
Autoban V	Use * to bind to all addresses. 127.0.0.1 is the default binding, it always exists and cannot be removed.	You may use wildcards in the IP Addresses. (example: 123.234.12?.*) 127.0.0.1 is always allowed to connect to the admin interface.
ОК	Change admin password: New Password: Rei	type new Password:
Cancel	Minimum password length is 6 characters. A password is required for remote adminis	Leave empty to remove password. tration to work.

Puis ouvrir le menu Edit – Users pour paramétrer le compte dianeupdate :

ge:	Account settings	Users
General	Enable account	
Shared folders	Password:	
IP Filter	Group membership:	- 11
	Bypass userlimit of server	
	Maximum connection count:	
	Connection limit per IP:	
		Add Remove
	Force SSL for user login	Rename Copy
	Description	
	<u>^</u>	
ОК	Y	
	You can enter some comments about the user	





Créer le compte dianeupdate :

	Add use	account		x
Please enter the be added:	e name of th	ie user accou	nt that sho	buld
dianeupdate				
User should be member of the following group:				
(none)	ОК	Cancel		

Attribuer les options ci-dessous (password : dianeupdate) :

ge: General Shared folders	Account settings Cenable account Cenable account Account	Users dianeupdate
Speed Limits IP Filter	Group membership: <a>(none>	
	Bypass userlimit of server Maximum connection count: 0 Connection limit per IP: 0 Force SSL for user login	Add Remove Rename Copy
	Description	
ОК		

Partager le dossier D:\Diane\UpdateFTPprécédemment créé pour le compte dianeupdate :

		Users		×
Page: General Shared folders Speed Limits IP Filter	Shared folders Directories	Aliases	Files Read Write Delete	Users dianeupdate
	< <u> </u>		Directories Create Delete List + Subdirs	Add Remove
OK Cancel	Add He A directory alias will als path. Separate multiple If using aliases, please	o appear at the specified aliases for one directory avoid cyclic directory str	Set as nome air d location. Aliases mus with the pipe charact ructures, it will only cor	Hename Copy t contain the full local er (1) fuse FTP clients.





Ce dossier UpdateFTP devra avoir les droits Read + List + Subdirs comme suit :



2.4.4 Mise en place des interfaces

Nous vous invitons ici à prendre connaissance de la documentation complète sur les interfaces.

2.4.5 Mise en place du fichier de licence

Lancer le ConvertBD à partir de D:\Diane\Update et sélectionner la version utilisée par votre établissement :

Conversion de la base de données Diane	
Veuillez sélectionner la version cible de la base désirée :	
□ 4.7.1 □ 4.6.25	Î
□ 4.6.24 □ 4.6.23	
□ 4.6.22 □ 4.6.21	
□ 4.6.20 □ 4.6.19	
□ 4.6.18 □ 4.6.17	
□ 4.6.16 □ 4.6.15	,
✓ OK	





Dans la liste, il s'agira de sélectionner l'alias que vous avez configuré dans votre fichier db.ini. Si aucun alias n'est disponible, c'est que votre fichier db.ini n'est pas correctement positionné dans l'arborescence.

📑 Conve	rrsion de la base de données Diane -> 4.7.2 MSSQL_Dia $ \Box$ \times	Gestion des licences Diane – 🗆 🗙
1	Sélection de l'alias de SGBD à convertir/mettre à jour : MSSQL_Diane47 Version courante de la base de données : 4.7.1.9	Version licence Version 4 Clé de l'établissement ETABLISSEMENT b71eb822eb5edcd42d724a95ebd0a847
2	Numéro de l'archive 6 🗸 🗸	Sélectionner une licence Aucun fichier sélectionné
3 🗌 Marqu	Mise a jour mineure	Nom de la personne validant l'ajout du fichier de licence
☑ Mettre	à jour le fichier "EmptyObject.dat" ier" les mouvements de personnel en erreur	Licence en cours (Ajoutée le 117/02/2015 05:53:45) : - Portail Diane - Configuration - Consultation - Visual - Portail Médical de suivi Multi-Patient - CCAM / CIM10 - Messagerie - Comptabilité - Rendez-Yous - Diane Print - Diane Caller - Outil de fusion - Module de requêtes - Drivers
	Gestion des licences Génération des modèles DiaReport Mise à jour des templates XSL Export de la config DianeObst (uniquement pour démo version) Import de la config DianeObst	Driver Philips CardioTocoGraph Driver Magnitude Remote Display Driver Bis (Aspect) Driver PSE BaseA_Master TCI "Fresenius Vial" Driver Pousse seringue "Becton Dickinson" Driver Draeger Physioflex Driver Pousse-seringue Alaris/Asena Driver Schiller MagLife Driver PCAM IVAC Driver PCAM IVAC Driver Fresenius Aglile Driver Fresenius Aglile Driver Fresenius Aglile Driver Intersection Aglile
Réinitia	liser la base (vide tous les éléments effacés et tous les patient de la base) Anonumiser la base de données	
	. monymoor to baoo ao aonnooo	

Connecté à la BD.

Une fois votre choix fait, il suffit de cliquer sur « Gestion des licences ».

Une page s'ouvre alors ou vous pourrez cliquer sur « Sélectionner une licence ».

Insérer à cet endroit le fichier de licence préalablement récupérée (via BOW MEDICAL) et faite un clic sur « Importer la licence » en bas de page.

Votre établissement dispose désormais d'une licence valide pour l'utilisation de Diane.





2.4.6 Mise en place de l'outil de mise à jour

Lancer convertBD à partir de D:\Diane\Update et sélectionner la version utilisée par votre établissement :

Conversion de la base de données Diane	
Verillez sélectionner la version cible de la base désirée :	
✓ 4.7.2	×
4.7.1	
4.6.24	
4.6.23	
4.6.21	
4.6.20	
4.6.18	
4.6.17	
4.6.15	~
1 1 1 2 11	
	🗸 ок

Info DBA:

Le mot de passe de sysdiane est utilisé en dur dans l'application ConvertBD et doit impérativement être celui de BOW MEDICAL et ne peut pas être modifié

Dans la liste, il s'agira de sélectionner l'alias que vous avez configuré dans votre fichier db.ini. Si aucun alias n'est disponible, c'est que votre fichier db.ini n'est pas correctement positionné dans l'arborescence.

Une fois votre choix fait, il suffit de cliquer sur « Mise à jour mineure », en laissant les différentes cases à cocher dans leurs états initiaux.

🔜 Conversion de la base de données Diane -> 4.7.2 MSSQL_Dia — 🛛 🔿 🗙					
1	Sélection de l'alias de SGBD à convertir/mettre à jour : MSSQL_Diane47 Version courante de la base de données : 4.7.1.9	~			
2	Numéro de l'archive 6	~			
3	Mise à jour mineure				
Marquer comme Bêta					
🗹 Mettre à	jour le fichier ''EmptyObject.dat''				





Ver. <u>04</u>

Vous arrivez alors sur la fenêtre principale du ConvertBD concernant les mises à jour :

🔜 Déclenchement de mise à jour pour Diane — 🗌 🔿	\times
Mode de mise à jour Mise à jour via Serveur FTP 🗸 🗆 Rendre la mise à jour via Serveur FTP V	ur
Date de mise à jour Diane : 06/03/2020 🧹 14:29:20 🚔 🏾 Pas de date de MA	J
🗌 Mode "bavard" (utilisé pour les tests)	
Addresse IP du serveur 192.168.1.176 Port à utiliser 21	
Login dianeupdate Mot de passe •••••••••	
☐ Utiliser le mode passif pour la connexion ☐ Désactiver UseHost ✓ Référencement du DiaServeur ✓ Utilisation DiaServeur à distance	
Authentification DCOM désactivée (défaut)	
Identifiants du compte à utiliser pour le référencement et la configuration liée à l'utilisation du DiaServeur à distance. Si vide alors le compte windows connecté au moment de la mise à jour du poste client sera utilisé. Le référencement du DiaServeur est nécessaire à chaque mise à jour majeure.	
Nom de domaine complet BOW	
Login BOWMEDICAL Mot de passe ••••••	
Emplacement du paquet de mise à jour Diane (DianePackage)	
D:\Diane\Update\SRC\4.7.2.10	
Dossier de destination du fichier à générer (ex : DU_445_24.diaz, à mettre sur FTP) D:\Diane\UpdateFTP	
Déclencher la mise à jour X Annuler	

- Mode de mise à jour : Conserver le fonctionnement « Mise à jour via Serveur FTP »
- Date de mise à jour Diane : Mettre la date souhaitée manuellement ou laisser celle proposée.
- Ne pas cocher la case « Mode Bavard »
- Renseigner l'adresse IP du serveur d'interface (celui contenant votre Filezilla) ainsi que le port utilisé.
- Login : dianeupdate / Mot de passe : dianeupdate
- Cocher uniquement la case « Auto-référencement du DiaServeur » et « Utilisation DiaServeur à distance » sauf sur demande spécifique de notre part.
- Il est ensuite nécessaire de renseigner un compte qui sera administrateur local des machines clientes pour bénéficier des droits d'écritures en base de registre lors du référencement du DiaServeur (ceci s'effectue à chaque mise à jour et est obligatoire pour le bon fonctionnement de l'application). Bien entendu cet identifiant/mot de passe est crypté et restera strictement confidentiel à votre niveau.
- Par la suite, dans la case concernant l'emplacement du paquet de mise à jour Diane, il faut faire pointer le lien vers le dossier contenant le DianePackage.exe.
- Enfin, la dernière case permettra la génération du fichier *.diaz qui sera récupéré par les postes clients. Il faut indiquer le chemin du repertoire UpdateFTP que nous avons préalablement créé et configuré avec le serveur FTP.



Modifié le : 29/06/2021

Page : 15 / 20



Il ne reste plus qu'à « Déclencher la mise à jour ».

Différents messages apparaitront et seront à valider au fur et à mesure comme indiqué ci-dessous :

DINNE		ConvertBD 4.7.1.25
Conversion de	e base de donnée	25
Cliquez sur ce messa	ge pour poursuivre la co	nversion

Fusion des fichiers ini	
7%	
Fusion en cours	









Référence : BM-INS-PR02

Ver. 04



Votre serveur d'interface est désormais prêt à l'utilisation du logiciel Diane. Il est maintenant temps de réaliser l'installation du client.

2.4.7 Installation de Diane sur le serveur d'interface

Si vous avez bien suivi ce document, vous devriez logiquement avoir sur votre disque de stockage, dans le répertoire « Installation » un dossier « Diane » contenant un DiaUpdate.exe et le sous dossier ROData contenant votre db.ini. (S'il vous manque le DiaUpdate.exe il est disponible dans le dossier UpdateFTP)

Copier l'ensemble du dossier « Diane » et collez-le à l'endroit voulu pour l'installation du logiciel.

Assurez-vous que le dossier Diane contient bien les droits d'écriture pour les utilisateurs et lancer le Diaupdate.exe en tant qu'administrateur.

L'installation doit alors se réaliser automatiquement.

Si ce n'est pas le cas :

S'assurer que le FTP fonctionne et que le poste client puisse y accéder sans restriction. S'assurer que le fichier db.ini est correctement configuré. S'assurer que votre serveur permet bien de contacter la base de données. S'assurer que l'installation est réalisée avec un compte administrateur.

Si le problème persiste, contactez le support BOW Médical au 0 891 700 300 ou par mail à *contact@bowmedical.com*.



Modifié le : 29/06/2021

Page : 17 / 20



2.5 Installation des postes clients

L'opération est complétement identique à l'installation du client Diane sur le serveur d'interface.

2.6 Mise à jour du client Diane

Exécuter Diane.exe avec un compte valide pour démarrer la mise à jour.

ane : connexion	
DIRNE	
Alias	
ORA_SYSDIANE7	
Identifiant SYSDIANE	
Mot de passe	
•••••	
Forcer la mise en mode déconnecté	

Un message indiquant que la mise à jour va être réalisée apparaitra alors à l'écran :

Confirmation		
?	La version de Diane que vous utilisez actuellement n'est pas correcte. Version actuelle du poste : 4.7.1.24 du 23/07/2018 23:02:38 Version de la base de données : 4.7.1.25 du 30/08/2018 15:30	
	Voulez-vous effectuer la mise à jour maintenant ?	
4.7.1.24	Oui X Non	
Mise à jour de Diane		
Alias: ORA_SYSDIANE7		
25%		
471_25/App057.exe		





Suite à cela, vous devriez logiquement avoir un message confirmant le bon déroulement des opérations.

Dans le cas contraire, les vérifications sont les mêmes que pour l'installation : S'assurer que le FTP fonctionne et que le poste client puisse y accéder sans restriction. S'assurer que le fichier db.ini est correctement configuré.

S'assurer que votre poste client permet bien de contacter la base de données.

S'assurer que la mise à jour est réalisée avec un compte administrateur (si le compte renseigné précédemment dans le ConvertBD est administrateur, il ne doit pas y avoir de problème même en lancant l'opération depuis une session utilisateur).

Si le problème persiste, contactez le support BOW Médical au 0 891 700 300 ou à contact@bowmedical.com.

Une fois la mise à jour validée, exécuter Diane.exe de nouveau afin de pouvoir accéder au démarrage normal du client sans demande de mise à jour :

iane : connexion
DIRNE
Alias
ORA_SYSDIANE7
Identifiant SYSDIANE
Mot de passe
•••••







Valider la demande de confirmation de localisation de bloc ou selectionner votre emplacement réel pour pouvoir arriver dans l'application :

Confirmation	
?	Etes-vous bien dans : - La salle "Réveil" - Du bloc "Bloc Eveillon" ?
	Sinon, vous serez invité à modifier l'emplacement du poste.
4.7.1.25	Oui Non

Si vous accéder à l'application sans aucun message d'erreur, c'est que l'application fonctionne correctement.

2.7 Conclusion

L'établissement est désormais prêt à déployer Diane.

